

たった
50分でわかる！

タンパク質の世界

thermo
scientific
契約販売代理店

MPS Medical
ProteoScope

サーモフィッシャーサイエンティフィック・メディカル・プロテオスコープ・理科研共催セミナー
ライフテクノロジーズジャパン

たった50分でわかる！タンパク質の世界

概要

バイオテクノロジー研究において、生物の重要な構成成分のひとつである「タンパク質」の解析は、生体内の現象を解明するだけでなく、創薬・バイオマーカー開発に通ずる、重要な解析となります。

今回のウェビナーは、そのような重要な「タンパク質」の解析にフォーカスを当てました。タンパク質・その実験の基礎から、生体内のタンパク質群を網羅的に分析できる

「プロテオーム解析」を解説していきます。

「タンパク質解析実験をこれから始める!」「改めて復習しておきたい!」といった方々に向けて参加しやすいセミナーとなっております。

POINT!

- ・タンパク質実験の概要、サンプルの調製方法から定量法がわかる!
- ・プロテオーム解析の質量分析の原理をはじめデータ解析の方法などを紹介!

2024年4月26日（金曜日）15:00～16:05

会場 Teamsにてオンライン開催

定員：200名 **受講無料**

申込み：QRコードリンク先の登録フォーム

問合せ：bct-rikaken@rikaken-hd.co.jp

リカケンホールディングスグループスタッフまで

登録は
こちら!



登録フォーム

QRコードまたは下記URL

https://saisachi.com/0426webinar_form/

プログラム

受付開始 14:50～ オンラインにて入室いただけます

15:00～15:05 ご挨拶

《第一部》サーモフィッシャーサイエンティフィックライフテクノロジーズジャパン
15:05～15:30 『タンパク質の基本およびサンプルの準備・定量法について』

タンパク質は生物の重要な構成成分のひとつです。
本セミナーではタンパク質実験の基本として、タンパク質の概要とともに、
細胞や組織などからタンパク質を抽出するサンプル調製法、
サンプル溶液中に含まれるタンパク質の濃度を測定する定量法についてお話しします。

《第二部》メディカル・プロテオスコープ
15:30～15:55 『質量分析を基盤としたプロテオーム解析 基礎編』

プロテオーム解析は、生体内のタンパク質群（プロテオーム）を網羅的に分析する技術です。
プロテオーム解析を通じて得られる知見は創薬やバイオマーカー開発に活用されています。
本セミナーでは、プロテオーム解析の基盤技術である質量分析の原理をはじめ、
タンパク質の同定・計量の手順、翻訳後修飾の解析、データ解析の方法などをご紹介します。

15:55～16:05 質疑応答

※質疑応答はQ&Aにて受付。

セミナー中回答が出来なかったものも後日追加情報として配信致します。



研究のための情報収集は

SCIENCE SEARCH

サイサチ



お得情報&最新情報



<https://www.saisachi.com>

Webカタログ



理科研株式会社

本社 〒113-0033 東京都文京区本郷三丁目44番2号 TEL: 03-3815-8951 (代)
名古屋支社 〒460-0007 名古屋市中区新栄一丁目33番1号 TEL: 052-241-5351 (代)
多摩営業所 TEL: 042-329-8651 つくば支店 TEL: 029-839-1251
宇都宮分室 TEL: 028-613-3451 千葉営業所 TEL: 043-305-1751
神奈川支店 TEL: 045-530-0151 鶴見営業所 TEL: 045-500-4551
鎌倉営業所 TEL: 0467-39-2151 三島営業所 TEL: 055-980-1101
静岡営業所 TEL: 054-208-5351 三重支店 TEL: 059-236-5511
岐阜営業所 TEL: 058-240-0721 大阪営業所 TEL: 072-726-5351

並木薬品株式会社

〒930-0834 富山県富山市問屋町三丁目1番33号 TEL: 076-451-4545 (代)

株式会社片岡

〒920-1158 石川県金沢市朝霧台二丁目27番地 TEL: 076-263-2011 (代)

株式会社セイミ

本社 〒981-0933 仙台市青葉区柏木二丁目3番28号 TEL: 022-233-1717
鶴岡営業所 〒997-0042 山形県鶴岡市新形町5番22号 TEL: 0235-29-0461

お問い合わせはお近くのリカケンホールディングスグループ各社まで